

António Reinaldo Mendes



HISTÓRIA DO CAMINHO-DE-FERRO

Vida de um ferroviário



PLÁTANO EDITORA

Índice

Agradecimentos	19
Nota do Autor	110
Poema ao caminho-de-ferro	111
Introdução	113

Capítulo 1 EVOLUÇÃO DOS MEIOS DE TRANSPORTE 115

Capítulo 2 ORIGEM DO CAMINHO-DE-FERRO 123

Capítulo 3 CAMINHO-DE-FERRO EM PORTUGAL 129

1. Antecedentes 30
2. Inauguração do caminho-de-ferro 32
3. Rede ferroviária 37
 - 3.1 – Rede ferroviária activada, por tipos de via 39
 - 3.2 – Rede ferroviária desactivada 41
 - 3.3 – Data de abertura de alguns troços 42
 - 3.4 – Data de encerramento de alguns troços 47
 - 3.5 – Projectos não concretizados 47
4. Exploração da via férrea 48
5. Material das vias e infra-estruturas 49
 - 5.1 – Carris e travessas 50
 - 5.2 – Bitolas das vias 51
 - 5.3 – Pontes 52
 - 5.4 – Túneis 57
 - 5.5 – Passagens de nível 59
6. Ligações com a REDE 61
7. Estações 62
 - 7.1 – Estações bem cuidadas 69
 - 7.2 – Aproveitamento das estações desactivadas 72
8. Material circulante 74
 - 8.1 – Locomotivas 74
 - Locomotivas a vapor 74
 - Locomotivas a diesel 79
 - Locomotivas eléctricas 80
 - 8.2 – Carruagens 82
 - 8.3 – Furgões 84
 - 8.4 – Vagões 85
 - 8.5 – Comboios 87
 - 8.6 – Automotoras 89
 - 8.7 – Comboios mais famosos 90
 - Dos caminhos-de-ferro portugueses 90
 - Dos caminhos-de-ferro de outros países 93

9. Organização dos serviços 94
- 9.1 – *Controlo de circulação: da sinalização inicial à electrificação dos troços* 97
 - *Regulamento de sinais – Livro 3* 97
 - *Regulamento de circulação – Livro 2* 103
 - *Manutenção e fiscalização da via* 111
 - *Manutenção e controlo do material circulante* 113
10. Electrificação das vias 115
11. Outro património do caminho-de-ferro 117
12. Transporte de passageiros e mercadorias 119
- 12.1 – *Transporte de passageiros* 119
 - 12.2 – *Transporte de mercadorias* 122
 - 12.3 – *Serviço de correio* 125
13. Empresas ligadas ao caminho-de-ferro 128
14. Serviços sociais 129
- 14.1 – *Caixas de reforma* 129
 - 14.2 – *Primeiro acordo colectivo de trabalho* 130
 - 14.3 – *Subsídios diversos* 132
 - 14.4 – *Fardamentos* 134
 - 14.5 – *Outras regalias* 136
 - 14.6 – *Serviços médicos* 140
15. Sindicalismo 144
16. Os pregoeiros 146
17. Museus ferroviários 147

Capítulo 4 AMANTES DO CAMINHO-DE-FERRO 1151

1. Memória a alguns ferroviários 154
2. Curiosidades 155

Capítulo 5 VIDA DE UM FERROVIÁRIO 1157

1. Episódios da minha vida ferroviária 165
2. Estações em que prestei serviço 173
3. Curso dos "507" 175
4. Passagem à situação de reforma 182

Glossário 1184

Abreviaturas e Siglas 1186

Bibliografia 1187